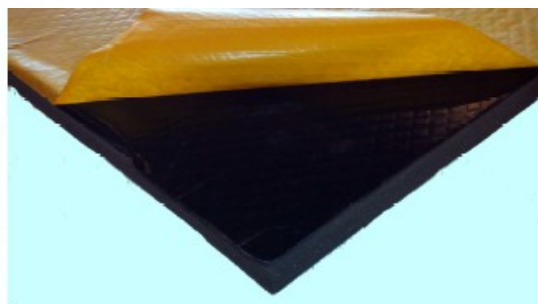


# MOUSSE D'INSONORISATION ISOFA 1A



PRODUIT  
STOCKÉ

La mousse ISOFA 1A est composée d'une mousse de polyester et d'une masse en viscoélastique collée. L'ISOFA 1A combine en un seul élément les propriétés absorbantes et antivibratoires.

## Dimensions des panneaux (mm) :

Les mousses se présentent sous forme de plaques de dimensions :

Ep 25 1500x1000 Poids : 8.5 Kg

Ep 50 1500X1000 Poids : 10.5 Kg

## AVANTAGES TECHNIQUES :

Très bonne tenue dans le temps du fait de ses caractéristiques physiques. Produit homogène qui ne contient pas de fibre minérale. Innocuité physiologique. La mousse ISOFA1A est élastique, elle s'adapte bien aux supports et permet de compenser les irrégularités et les variations de dimensions.

Montage facile, transformation propre, découpage possible au cutter.

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

Densité nette : DIN EN ISO 845 : 25 kg/m<sup>3</sup>

Résistance à la compression : DIN EN ISO

3386 : 3 kPa

Résistance au déchirement : DIN 53571/ISO

1798 : 150 kPa

Elongation de rupture : DIN 53571/ISO 1798 :

200 %

Nombre de cellules : REGI RPA-1002 : 20N/cm

Tenue au feu : UL-94 HF1

FMVS 302 SE

Domaine de températures : de -40°C à +100°C

Conductivité thermique : 0,033 W/mk - DIN

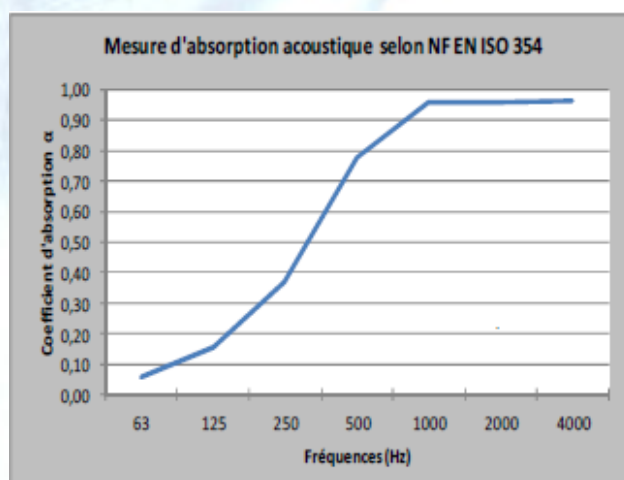
52 612

## Applications et domaines d'utilisation:

Adapté à tous environnements industriels nécessitant un bon coefficient d'absorption acoustique et vibratoires.

Collage sur supports propres en tôle, bois, béton, plastique. L'habillage de capots, carter et parois acoustiques avec la mousse ISOFA 1A permet de réduire la réflexion des ondes et donc de réduire le niveau sonore de véhicules industriels, tracteurs, engins de chantier, machines et appareils divers (groupes électrogènes, compresseurs, climatiseurs, électroménager etc. ...)

## PERFORMANCES ACOUSTIQUES :



Serac **distribution** Une société du groupe ALFACOUSTIC

13, rue Gustave Madiot ZI Les Bordes—91070 BONDOUFLE

Tél. 01.60.86.43.19/Fax 01.60.86.54.59 - Email : seracdistribution@seracoustic.com. Site web : www.seracoustic.com